CN 53-1040/Q ISSN 0254-5853 DOI: 10.3724/SP.J.1141.2012.05545

中国鸟类鸻科新纪录种——白尾麦鸡

丁进清, 马鸣*

(中国科学院新疆生态与地理研究所, 新疆 乌鲁木齐 830011)

摘要: 2012 年 8 月 15 日在新疆南部莎车县东方红水库(38°26'N, 77°07'E, 海拔 1230 m), 当地摄影爱好者拍摄到一种奇特的长腿鸟, 经过查阅文献并鉴定, 确认该物种为中国鸟类新纪录种——白尾麦鸡 (Vanellus leucurus)。

关键词: 白尾麦鸡; 新纪录; 莎车; 新疆; 中国中图分类号: Q959.7⁺27 文献标志码: A 文章编号: 0254-5853-(2012)05-0545-02

White-tailed Lapwing *Vanellus leucurus*— A newly recorded of bird in China

DING Jin-Qing, MA Ming*

(Xinjiang Institute of Ecology and Geography, the Chinese Academy of Sciences, Urumqi 830011, China)

Abstract: On August 15, 2012, a local photographer recorded a new species, the White-tailed Lapwing (*Vanellus leucurus*) in the Dongfanghong Reservoir, 38 °26'N and 77 °07'E, altitude 1230 m, Yarkand County, in southern Xinjiang, China.

Key words: White-tailed Lapwing; Vanellus leucurus; New bird record; Yarkand; Xinjiang; China

2012 年 8 月 15 日下午,在新疆南部莎车县东方红水库 (38°26'N,77°07'E,海拔 1230 m),拍摄到一只麦鸡属 (Vanellu)鸟类,经过查阅文献并鉴定,确定为中国鸟类新纪录种——白尾麦鸡(Vanellus leucurus)。

分类: 白尾麦鸡为中型涉禽, 隶属于鸟纲鸻形目鸻科麦鸡属。模式产地在土耳其斯坦(Turkestan), 定名人为 Lichtenstein(1823)。为单型种, 没有亚种分化(del Hoyo et al,1996)。

形态: 白尾麦鸡体长 260~290 mm, 嘴峰 26~32 mm, 体重 99~198 g。雌雄相似, 嘴黑色, 头、上体和前胸烟褐色, 前额、颏、喉、下体为白色。比较修长的腿呈鲜艳的黄色, 飞行时脚伸出尾部。尾纯白色, 初级飞羽黑色, 次级飞羽和翼上覆羽白色, 在翼上形成明显的白色宽带; 翼下覆羽灰白色。

分布: 白尾麦鸡繁殖于哈萨克斯坦、乌兹别克 斯坦、土库曼斯坦, 以及阿富汗、伊朗、伊拉克、 叙利亚、约旦、土耳其、阿塞拜疆等;越冬于非洲东南部、巴基斯坦、尼泊尔、孟加拉和印度西北部。迁徙期也见于中东和欧洲西部(Hayman et al,1986)。根据拍摄时间和分布分析,该鸟在新疆应属于旅鸟或夏候鸟。

栖息地及行为描述: 莎车位于帕米尔高原以东、昆仑山南麓、塔克拉玛干沙漠西缘、叶尔羌河(Yarkant River)的下游。这里的湿地面积比较大,有数千亩芦苇、滩地,周围有沙丘。记录点距离国境线约 180 km,是中亚候鸟迁徙的重要驿站。据观察,白尾麦鸡喜单独活动,不与其他鸟儿合群。在浅水滩中觅食,主要吃水中的软体动物、小鱼、河虾,也喜食甲虫、蝗虫、蝇蛆、蚯蚓等。一边觅食还不停地抬头观望,对来人有警惕性,稍有动静便立即飞开。傍晚喜欢在水边梳理羽毛。附近活动的水鸟有小苇鳽(Ixobrychus minutus)、夜鹭(Nycticorax nycticorax)、凤头麦鸡(Vanellus vanellus)、金鸻

收稿日期: 2012-08-23; 接受日期: 2012-09-12

基金项目: 国家自然科学基金(30970340; 31272291); 香港观鸟会中国自然保育基金

^{*}通信作者(Corresponding author),E-mail: maming@ms.xjb.ac.cn; maming3211@sina.com; maming3211@yahoo.com



图 1 在新疆莎车县首次发现中国鸟类新纪录——白尾麦鸡 (Vanellus leucurus)(丁进清 摄)

Fig. 1 A newly recorded species of bird, the White-tailed Lapwing (*Vanellus leucurus*), from Yarkand County, southern Xinjiang, China (Photo by DING Jin-Qing)

(Pluvialis fulva)、黑翅长脚鹬(Himantopus himantopus)、青脚鹬(Tringa nebularia)、黑尾塍鹬

(Limosa limosa)、红嘴鸥(Larus ridibundus)、燕鸥 (Sterna hirundo)等。

参考文献:

del Hoyo J, Elliott A, Sargatal J. 1996. Handbook of the Birds of the World. Vol. 3[M]. Barcelona: Lynx Edicions.

Hayman P, Marchant J, Prater T. 1986. Shorebirds [M]. London: Christopher Helm. Zheng GM. 2002. A Checklist on the Classification and Distribution of the Birds of the World [M]. Beijing: Science Press. [郑光美. 2002. 世界鸟类分类与分布名录. 北京: 科学出版社.]

Zheng GM. 2011. A Checklis on the Classification and Distribution of the Birds of China [M]. Beijing: Science Press, 1-456. [郑光美. 2011. 中国鸟类分类与分布名录. 北京: 科学出版社, 1-456.]

Zheng ZX. 2000. A Complete Checklist of Species and Subspecies of the Chinese Birds [M]. Beijing: Science Press, 1-322. [郑作新. 2000. 中国鸟类种和亚种分类名录大全. 北京: 科学出版社, 1-322.]